

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الثامن عشر
{ محلول }



إذا كان $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين :

-القيمة الثانية : س + ٣

-القيمة الأولى : س - ص



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى كبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 : قارن بين :

-القيمة الأولى : أكبر عامل أولي ١٣٠
-القيمة الثانية : ١٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية



مربع مقسم إلى مثلثات متساوية ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

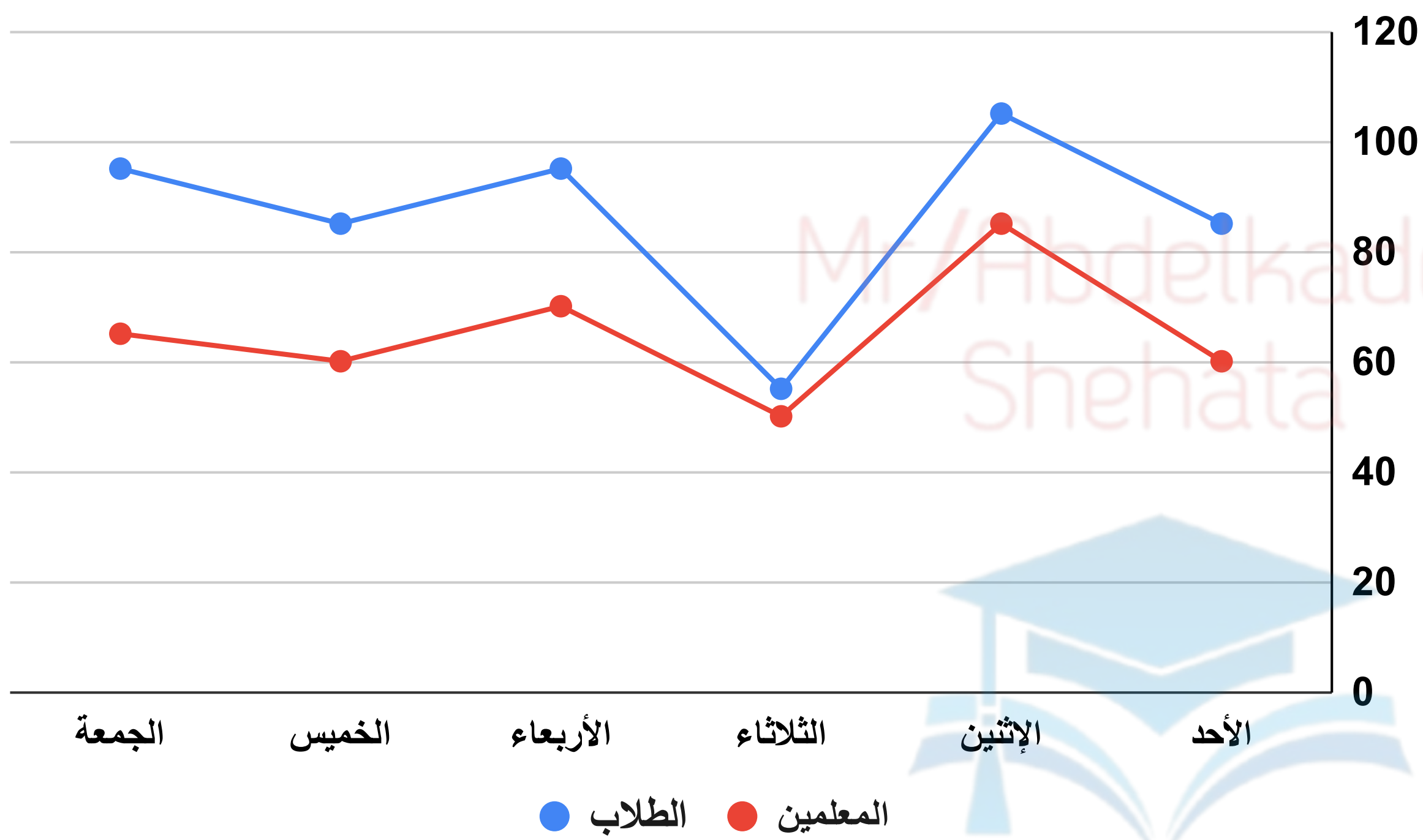
د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4

الشكل المجاور يمثل أعداد
الكتب المستعارة للطلاب
والمعلمين:

ما متوسط الكتب المستعارة
للمعلمين خلال الستة أيام ؟



٧٥ ب

٧٠ أ

٦٥ د

٦٠ ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : 56^2

- القيمة الثانية : $7^8 \times 8^7 \times 7^8 \times 8^7$

Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان هناك مربعين الأول مساحته = ١٦ سم^٢ والثاني مساحته ٩ سم^٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : الفرق بين طولي قطريهما -القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى : ١٠,٠٥ - القيمة الثانية : $\frac{١,٥}{٠,٥} + \frac{١,٥}{٠,٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

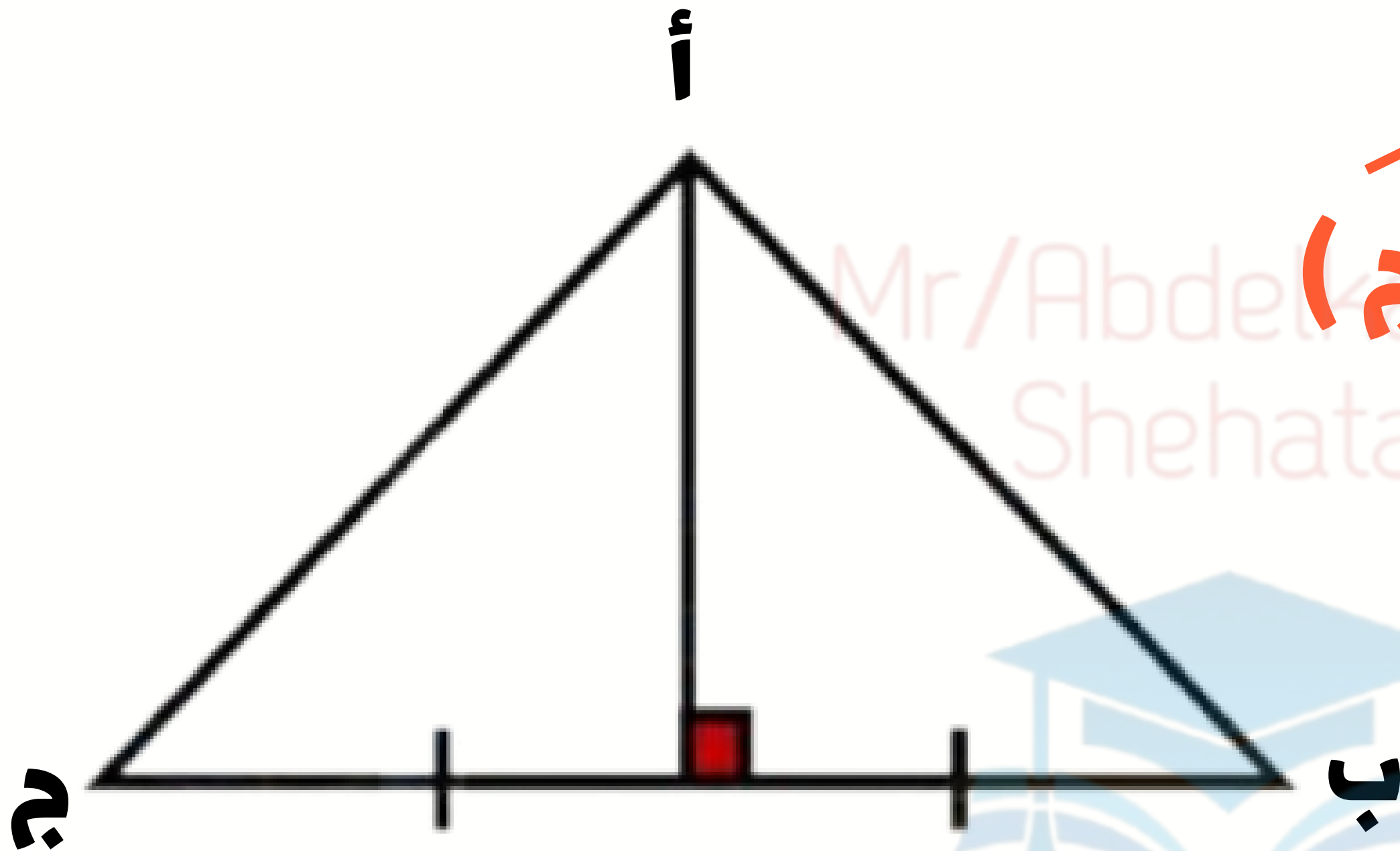
كم عام منذ يوم ١ محرم سنة عشرة قبل الهجرة إلى ١ محرم عام
عشرين بعد الهجرة ؟

د ٣١

ج ٢٨

ب ٢٩

أ ٣٠



-القيمة الأولى : ق (ب أ ج)

-القيمة الثانية : ٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{c} \text{5} \\ \text{5} \end{array} + \begin{array}{c} \text{5} \\ \text{5} \end{array} = \begin{array}{c} \text{5} \\ \text{5} \end{array}$$

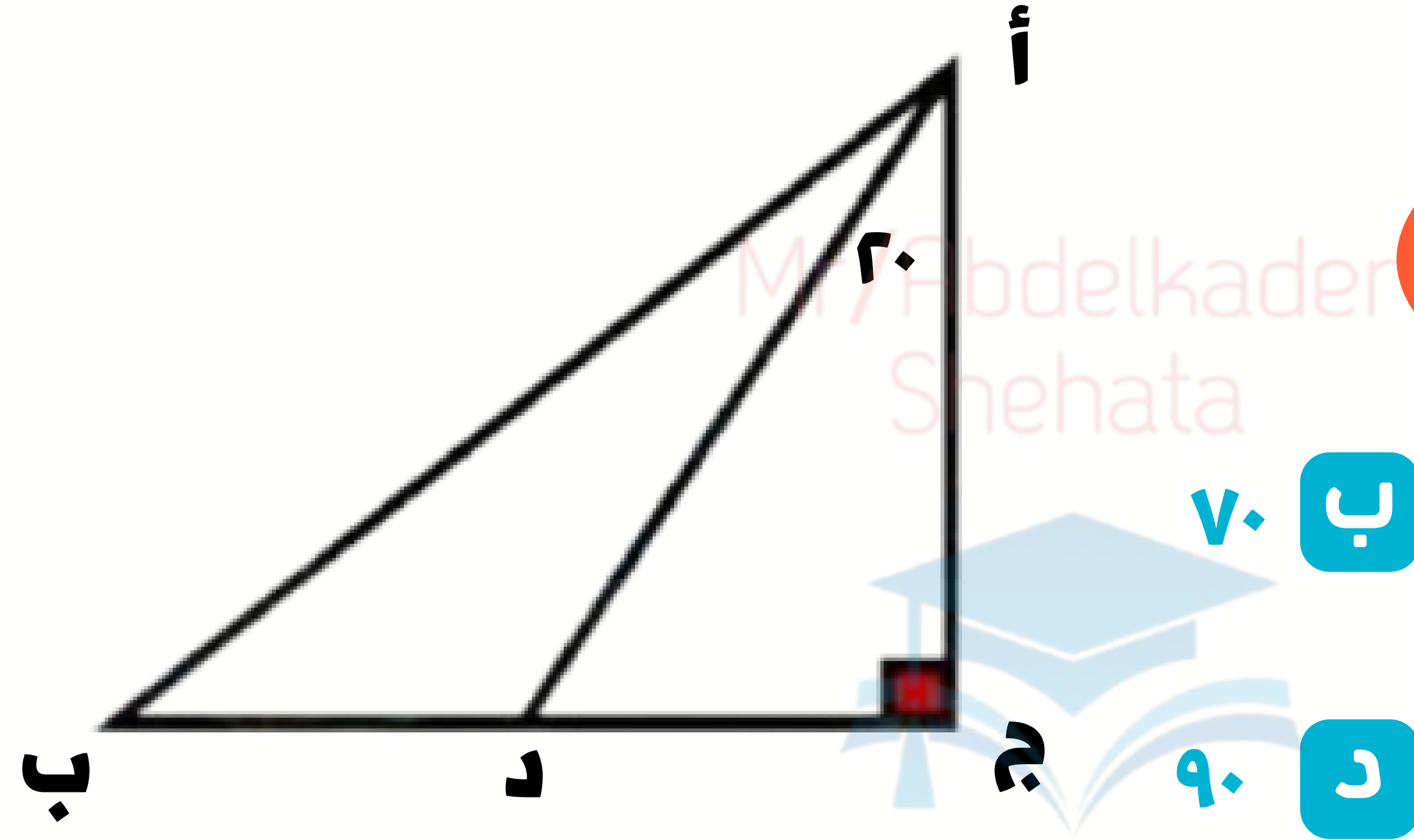
د 5

ج 1

ب 5 x 2

أ 2

أوجد ق (أ د ب)



أ 20

ب 70

ج 90

د 110

خمسة أعداد متتالية مجموع أول عددين ٢٧ ، ما هو العدد الرابع؟

د ١٧

ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد المتوسط

Mr/Abdelkader
Shehata



ب ٤

أ ٣

د ٦

ج ٥

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $s < 0$ ، $s > 0$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $s - s$ - القيمة الثانية : $s \times s$



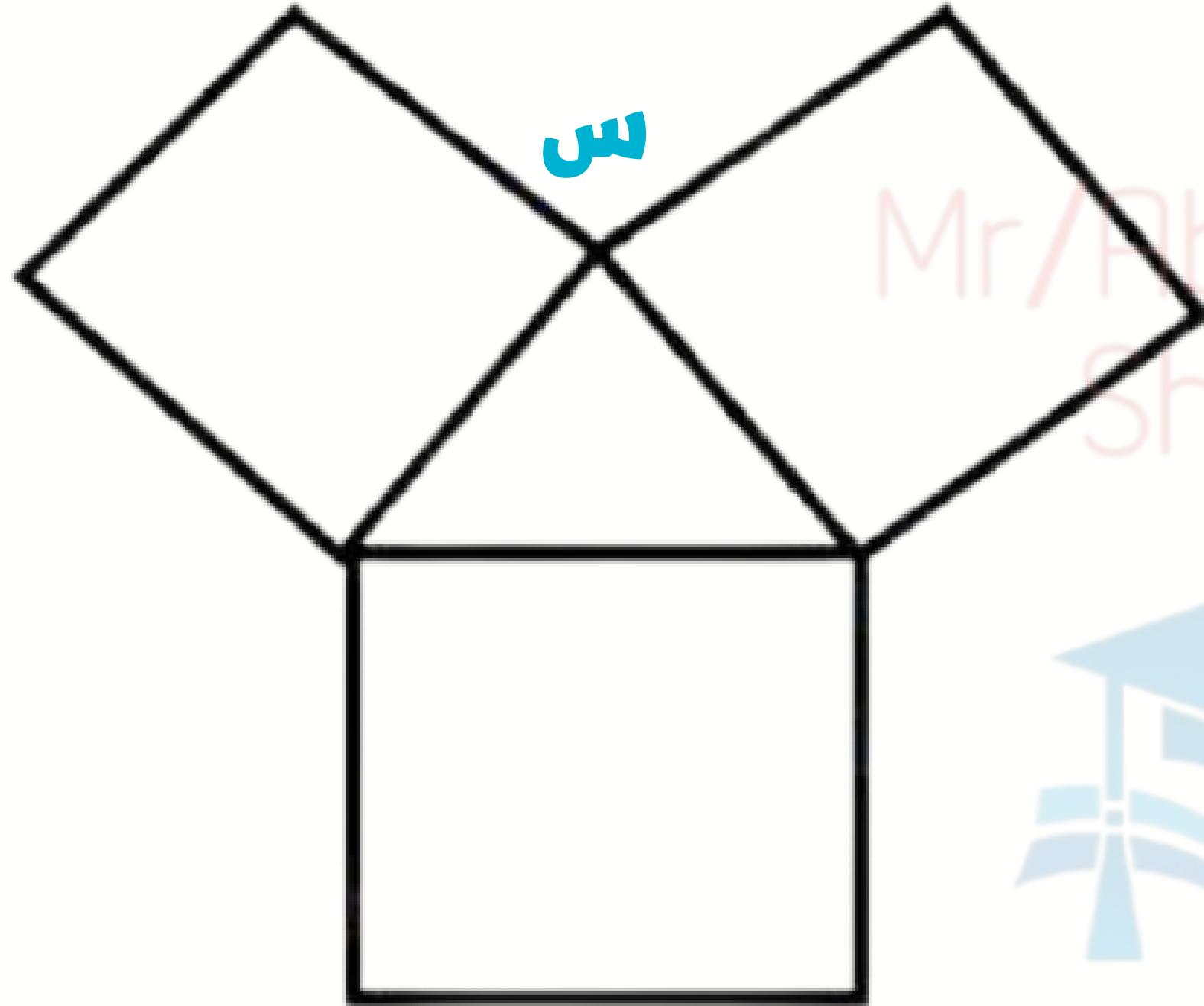
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في الشكل المجاور:
المربعات متطابقة
أوجد قيمة زاوية س؟

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٨٠

مربع مرسوم داخله دائرة قطرها $2\sqrt{2}$ وتمس أضلاعه ، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط المربع -القيمة الثانية : $2\sqrt{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

١٧^٢ س

١٧ س

س

- القيمة الأولى : ١٧^٢- القيمة الثانية : ١٧^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

الإنتاج

٥٠

٣٥

٢٠

٤٠

٣٠

Mr/Abdelkader
Shehata

من عام ٢٠١٨ الإنتاج

أ متزايد

ب متناقص

ج ثابت

د متذبذب

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

٢٠١٦

٢٠١٧

٢٠١٨

٢٠١٩

٢٠٢٠



الإنتاج

٥٠

٤٠

٣٥

٢٠

ما متوسط آخر ٣ سنوات؟

٣٠

ب

٢٠

أ

٥٠

د

٤٠

ج

٢٠١٩

٢٠٢٠

٢٠١٨

٢٠١٧

٢٠١٦

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

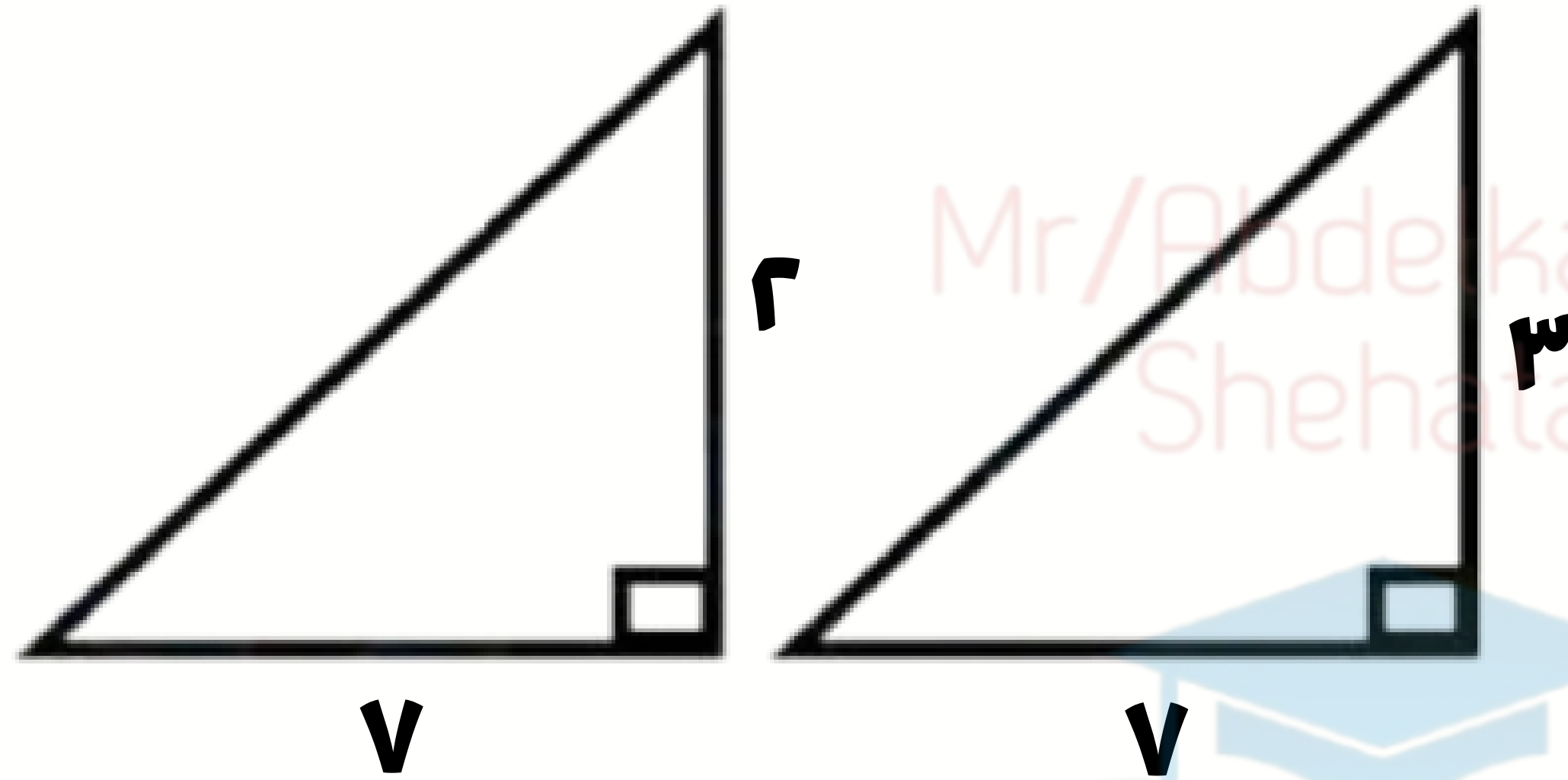
مستطيل طوله $\frac{1}{3}$ وعرضه $\frac{1}{4}$ ، احسب مساحته؟

د $\frac{1}{12}$

ج $\frac{1}{12}$

ب $\frac{1}{12}$

أ $\frac{1}{12}$



أوجد الفرق بين مساحة
المثلثين؟

أ ١

ب ٢

ج ٣,٥

د ٧

$$\left(\frac{444}{333} \div \frac{444}{555} \right) \div \frac{777}{555}$$

أ

٢

ب

٣

ج

٤

د

٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 23 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{5}$ - القيمة الثانية : $(\frac{1}{5})^2$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي: ٢، ٣، ٥، ٨، ١٢،

أ ١٦

ب ١٧

ج ١٨

د ١٩

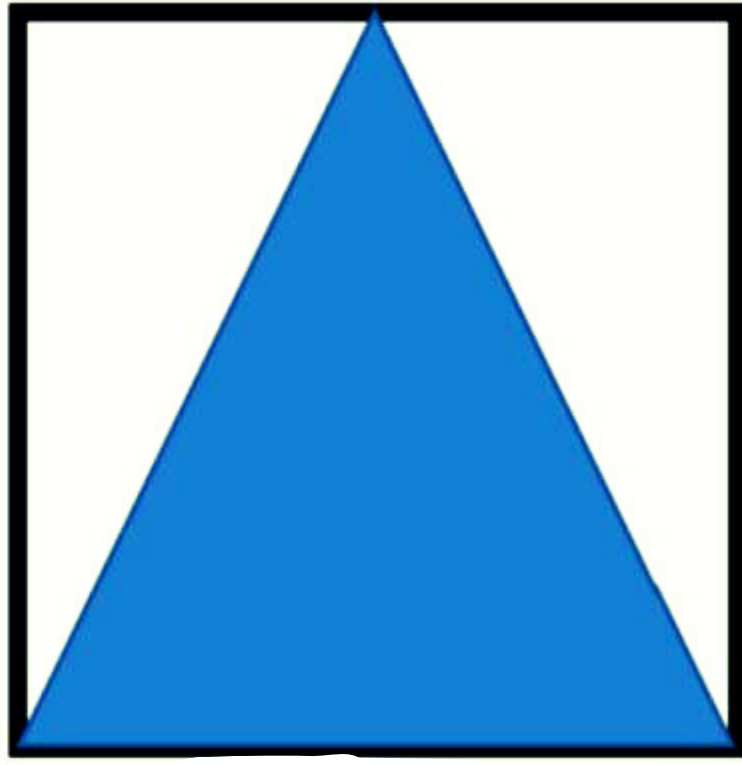


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

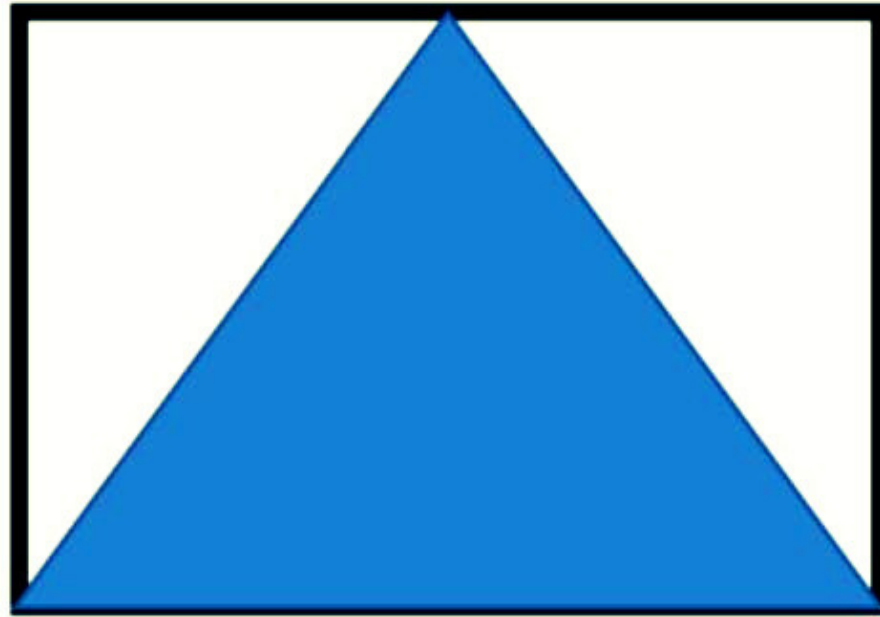
قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ مساحة المثلث المظلل في المربع

-القيمة الثانية : مساحة المثلث المظلل في المستطيل



٣ سم



٣ سم

٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية